

Redaktionsleitung Diskussion, Dokumentation, Funktion: Dr.-Ing. Karl J. Habermann, Christian Schittich
 Redaktion: Ingrid Geisel, Bettina Buhs, Johanna Reichel-Vossen • Susanne Funk (Assistenz)
 Sabine Drey, Marion Griese (Zeichnungen) • Peter Green (Übersetzung englisch) • Xavier Bélorgey (Übersetzung französisch)
 Redaktionsleitung Produktinformation: Jo Heber

DETAIL Diskussion

Solar, defensiv oder beides?	Günther Moewes	292
Sonne in der Stadt – Grundlagen des solaren Städtebaus	Roberto Gonzalo	297
Doppelfassade – ein Muß für Hochhäuser?	Klaus Daniels	301
Berichte	Redaktion	315

DETAIL Dokumentation

Objekt	Konstruktion/ Technik	Architekt	
Berghaus auf der Hundwiler Höhe, Schweiz	Niedrigenergiehaus, transparente Wärmedämmung	Peter Dransfeld, Ermatingen, Schweiz	320
Doppelhaus in Bregenz	Niedrigenergiehaus Kartonwabdämmung	Walter Unterrainer, Feldkirch, Österreich	323
Wohnbebauung in Zollikofen, Schweiz	Niedrigenergiehaus, Gründach, Photovoltaik	AARPLAN Atelier für Architektur und Planung, Bern	327
Freibad in Nördlingen	Solarabsorber, Photovoltaik	arc Architekten, München/Bad Birnbach	331
Forschungszentrum in Ispra, Italien	Sonnenschutz, natürliche Belüftung	Mario Cucinella, Edoardo Badano, Elizabeth Francis, Paris	335
Verwaltungsgebäude in Coventry	natürliche Belüftung	Bennetts Associates, London	339
Verwaltungsgebäude in Würzburg	Niedrigenergie-Bürogebäude zweischalige Lüftungsfassade	Webler + Geissler, Stuttgart	343
Hochhaus einer Bank in Frankfurt am Main	zweischalige Lüftungsfassade, Etagen-Gärten	Foster and Partners, London/Frankfurt	349
Hochhaus einer Konzernverwaltung in Essen	zweischalige Lüftungsfassade, Photovoltaik	Ingenhoven Overdiek Kahlen und Partner, Düsseldorf	355
Résumé français			363

DETAIL Funktion

Niedrigenergie-Bürogebäude in Köln Planung • Umsetzung • Erfahrungen	Peter Springl	375
---	---------------	-----

DETAIL Produktinformation

Solares Bauen	384	Leit- und Orientierungssysteme	482	Termine	496
Fenster • Glas • Sonnenschutz	425	Sanierung	486	Impressum	496
Heizung • Klima • Lüftung	448	Industrie-Veröffentlichungen	493	Fotonachweis	496
Außenanlagen	458	Wettbewerb	495		